

**Problema 2.** Într-o cutie sunt 15 de bile roșii, 13 bile verzi și 20 bile albastre.

a) Câte bile trebuie să scoatem din cutie, fără a le privi, pentru a fi siguri că am scos două bile de aceeași culoare?

b) Câte bile trebuie să scoatem din cutie, fără a le privi, pentru a fi siguri că am scos cel puțin câte o bilă din fiecare culoare?

\* \* \*